

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MAURIZIO CERRAI

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

DAL 1986 AD OGGI

LIBERO PROFESSIONISTA

STUDIO TECNICO PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA – SICUREZZA – PREVENZIONE INCENDI

A TEMPO PIENO

TITOLARE

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

1985-1986

G.BOSCO LUCARELLI BENEVENTO – I.T.I.S. ;

TERMOTECNICA, ELETTRTECNICA, TECNOLOGIA;

DIPLOMA DI PERITO INDUSTRIALE TERMOTECNICO;

2006-2009;

G.MARCONI – ROMA - UNIVERSITA'

TECNOLOGIA; MECCANICA, COSTRUZIONI, ELETTRTECNICA, FISICA TECNICA;

LAUREA IN INGEGNERIA INDUSTRIALE (classe 10 d.m 509/99);

2010-2012

G.MARCONI – ROMA -UNIVERSITA'.

MECCANICA, COSTRUZIONI, ELETTRTECNICA, FISICA TECNICA; FISICA NUCLEARE, RISPARMIO ENERGETICO, ENERGIE ALTERNATIVE, SICUREZZA, TERMOFLUIDODINAMICA, IMPIANTI DI PRODUZIONE ENERGIA

LAUREA IN INGEGNERIA LAUREA IN ENERGIA ENERGETICA E NUCLEARE (classe LM 30)

- Livello nella classificazione nazionale
(se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

ITALIANO

FRANCESE

buono

buono

buono

MEMBRO DI COMMISSIONI TECNICHE ALL' INTERNO DELLA F.I.R.T. (FEDERAZIONE TOSCANA PERITI INDUSTRIALI);

MEMBRO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO DEL COLLEGIO PROVINCIALE DEI PERITI INDUSTRIALI DAL 2005, SEGRETARIO DAL 2010, PRESIDENTE DAL 2015

UTILIZZO DI PROGRAMMI DI DISEGNO CAD. UTILIZZO DI PROGRAMMI DI CALCOLO TERMOTECNICO E ELETTRTECNICO – UTILIZZO DI STRUMENTAZIONE DI RILEVAZIONE E MISURA IN AMBITO TERMOTECNICO ED EDILIZIO (TERMOMETRI DIGITALI, TERMOIGROMETRI, ANEMOMETRI, TESTER, FONOMETRI, TERMOCAMERE ECC.)

PATENTE DI GUIDA A-B

N. 1 ALLEGATO COSTITUITO DA N. 9 PAGINE CON RIPORTATI ALCUNI DEI PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI LA PREVENZIONE INCENDI E LA PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI.

Il Dott. Ing. Maurizio Cerrai, nato a Livorno il 20.02.1960, svolge la sua attività professionale presso lo Studio Tecnico Cerrai con sede a Livorno in Via di Salviano 184.

Lo Studio Tecnico Cerrai, fondato dal Per. Ind. Mauro Cerrai nel 1960 si occupa di consulenze, progettazione, direzione dei lavori e collaudi di impianti tecnologici, in particolare : impianti di protezione antincendio, di climatizzazione, energie rinnovabili, acquedotti, impianti di distribuzione gas ecc.

Maurizio Cerrai ha conseguito il diploma di Perito Industriale, con specializzazione "Termotecnica", in data 15.07.86, è iscritto al Collegio dei Periti industriali della Provincia di Livorno, al numero 254, dall' anno 1986;

In data 17.11.2009 ha conseguito presso L' Università G.

Marconi di Roma la Laurea specialistica in Ingegneria Industriale (classe 10 d.m. 509/99);

nell' anno 2010 ha sostenuto l' esame di stato presso l' Università di Pisa per l' abilitazione

all' esercizio della professione di Ingegnere;

nell' anno 2012 ha conseguito la Laurea magistrale in Ingegneria Energetica presso

L' Università G. Marconi di Roma. (classe LM 30);

dall' anno 2010 è iscritto all' Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno.

Lo Studio Cerrai nel corso degli anni si è occupato di moltissimi progetti nel settore civile ed industriale, collabora come consulente esterno con Amministrazione Pubbliche, Enti, professionisti, imprese di costruzione e privati.

Maurizio Cerrai ha svolto attività di formazione professionale seguendo corsi di aggiornamento tecnico presso principali aziende europee del settore energetico e termotecnico (Junkers Bosch-Germania, Landis&Gyr-Svizzera, Daikin – Belgio, Wiesmann – Germania, Buderus – Germania, Giacomini –Italia , Caleffi-Italia, Ferroli – Italia, Bongioanni-Italia, Ecoflam-Italia, etc.).

Attualmente, fa parte delle commissioni impianti meccanici/energia e prevenzione incendi dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno.

Descrizione Attività professionale:

Maurizio Cerrai svolge l' attività di libero professionista come consulente nel settore della prevenzione incendi, impianti di protezione antincendio, risparmio energetico, delle energie rinnovabili e dell' efficientamento energetico per Amministrazioni Pubbliche, Enti , professionisti, imprese.

PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI LA PREVENZIONE INCENDI E LA PROGETTAZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI:

Anno 1994

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto antincendio tipo Sprinkler per deposito carta posto in Via Ugione a Livorno.

Proprietà GIORGIO GORI s.r.l. – Progetto N° 94071103

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto antincendio tipo Sprinkler per nuovo archivio centrale Cassa di risparmi di Livorno posto in P.le Zara n° 8 a Livorno.

Proprietà CASSA DI RISPARMI DI LIVORNO – Progetto N° 94072003

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto antincendio per attività scolastica posta in Via Cecconi 25 a Livorno.

Proprietà ISTITUTO SACRO CUORE – Progetto N° 94062901

Documentazione per ottenimento C.P.I. edificio di civile abitazione posto in Via di Vittorio 2 a Piombino e progetto adeguamento per le attività 94(civ. abitazione superiore a m. 24)

95(ascensori) 91(centrale termica a gas di rete).

Proprietà A.T.E.R. - LIVORNO -Progetto N° 94070803

Documentazione per ottenimento C.P.I. edificio di civile abitazione posto in Via Amendola 17 a Rosignano Solvay e progetto adeguamento per le attività 94(civ. abitazione superiore a m. 24)

95(ascensori) 91(centrale termica a gas di rete).

Proprietà A.T.E.R. - LIVORNO -Progetto N° 94071104

Documentazione per ottenimento C.P.I. edificio di civile abitazione posto in Via Alessandrini 1/3/5/7 a Suvereto e progetto adeguamento per l' attività 91(centrale termica a gas di rete).

Proprietà A.T.E.R. - LIVORNO -Progetto N° 94071301

Documentazione per ottenimento C.P.I. edificio di civile abitazione posto in Via Guido Rossa 1/3/5 a Suvereto e progetto adeguamento per l' attività 91(centrale termica a gas di rete).

Proprietà A.T.E.R. - LIVORNO -Progetto N° 94071401

Documentazione per ottenimento C.P.I. edificio di civile abitazione posto in Via A. Moro

1/3/5 a Suvereto e progetto adeguamento per l' attività 91(centrale termica a gas di rete).

Proprietà A.T.E.R. - LIVORNO -Progetto N° 94071201

Anno 1995

Perizia giurata impianto idrico antincendio Liceo scientifico "G. Marconi" posto in Via della Pace loc. San Rocco a Piombino.
Proprietà AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI LIVORNO -
Progetto N° 95011000

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto di adeguamento normative antincendio per le attività 84 (alberghi con oltre 25 posti letto) 91 (centrale termica a gasolio e cucina a g.p.l.)

Hotel Marelba loc. Cavo – Rio Marina.
Proprietà CASATI FLORIO – Progetto N° 95032806

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo nuova centrale termica a servizio di edificio ad uso scolastico posto in Via Del Pastore 57 a Livorno.
Proprietà ISTITUTO SUORE DOMENICANE – Progetto N° 95051501

Anno 1996

Progetto e direzione lavori isolamento termico e impianti di riscaldamento unifamiliari relativo a n. 24 U.I. poste in loc. La Scopaia – Coop. Edilcasa.
Legge 10/91 all.to A – pratica comune di Livorno A081/96.

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto antincendio ad halon ed impianto rilevazione fumi per archivi nuova sede Motorizzazione civile di Livorno.
Proprietà UFFICI MOTORIZZAZIONE CIVILE DI LIVORNO –
Progetto N° 96010302

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto antincendio per attività scolastica posta in Via S. De Tivoli 3 a Livorno.
Proprietà ISTITUTO IMMACOLATA – Progetto N° 96021401

Documentazione per ottenimento C.P.I. per officina meccanica industriale e forni di verniciatura posti in Via dei Fabbri 1/3 a Livorno.
Proprietà OFFICINA M.G. - Progetto N° 96032001

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto rilevazione fumi per capannoni destinati ad attività commerciali posti in Via del Nugolaio a Navacchio (PI).
Proprietà DESIO & ROBE' – Progetto N° 96021301

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto idrico antincendio per capannoni destinati ad attività industriale posti in Via della Padula 259 a Livorno.
Proprietà INDUSTRIA DOLCIARIA LONDI – Progetto N° 96040204.

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto idrico antincendio per capannoni destinati ad attività commerciali e deposito gas in bombole posti in Via S. Orlando a Livorno.
Proprietà UNITOR ITALIA S.P.A. – Progetto N° 96050702

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto idrico antincendio per capannoni destinati ad attività commerciali posti in Via del Vione a Collesalveti.
Proprietà VITARELLI GLASS S.P.A. – Progetto N° 96072501

Anno 1997

Documentazione per ottenimento C.P.I. , progetto adeguamento VV.F e adeguamento ISPEL centrale termica a servizio dell' Ospedale Militare di Livorno posto in Via Del Panificio a Livorno.
Proprietà REGIONE MILITARE TOSCO EMILIANA –
DIR.GENERALE GENIO MILITARE FIRENZE - Progetto N° 97041801

Documentazione per ottenimento C.P.I. , progetto adeguamento ISPEL centrale termica a servizio dell' Ufficio tecnico militare Marittimo posto in Piazza Cavour n° 16 a Livorno.
Proprietà UFFICIO TECNICO MILITARE MARITTIMO - Progetto N° 97092201

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto idrico antincendio per capannoni destinati ad attività commerciali, deposito gas in bombole, deposito vernici, posti in Loc. Vallin Buio a Livorno.
Proprietà CIANO SHIPPING – Progetto N° 97040902

Progetto e direzione lavori impianto di climatizzazione presso nuova sede concessionaria Honda in Via Ugione a Livorno.

Progetto e direzione lavori impianto di climatizzazione presso Villa Doveri in Via Montebello a Livorno.

Progetto isolamento termico e impianti di riscaldamento unifamiliari relativo a n. 20 U.I. poste in loc. La Sughera - Montaione (FI).

Anno 1998

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto idrico antincendio per attività alberghiera posta in Via Puccini 210 – Quercianella – Livorno.
Proprietà OPERA MADONNINA DEL GRAPPA - FIRENZE –
Progetto N° 98011303

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto idrico antincendio per nuova sede concessionaria autoveicoli Mercedes-Benz, officina meccanica, forni di verniciatura, posta in Via L.Russo a Livorno.
Proprietà AUTOITALIA S.R.L. - Progetto N° 98031811.

Progetto e direzione lavori isolamento termico ed impianto di riscaldamento presso il nuovo teatro della parrocchia San Giovanni Bosco in Via Toscana a Livorno.

Progetto e direzione lavori impianto di riscaldamento nell' ambito della ristrutturazione della casa per ferie posta in Via Puccini n. 210 a Quercianella.

Progetto e direzione lavori impianto di climatizzazione presso la nuova sede della concessionaria Mercedes in Via G.Russo a Livorno.

Anno 1999

Progetto e direzione lavori impianto di climatizzazione sala polifunzionale in via delle Galere a Livorno.
Proprietà Curia Vescovile di Livorno – Progetto n°99092901

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto idrico antincendio,
progetto e direzione lavori impianto di climatizzazione per nuova sede concessionaria autoveicoli Peugeot di Livorno, posta in Via Firenze a Livorno.
Proprietà Baroncini Nello - Progetto N° 99112607.

Anno 2000

Adeguamento normative di prevenzione incendi ed ISPESL di n° 12 C.T. all'interno della Caserma Vannucci.
Committente Comando alla sede caserma Vannucci di Livorno –
Progetto n°00103000

Progetto e direzione lavori per ristrutturazione della residenza sanitaria assistita pensionato
G. jacopini posto in via Ginori 24 a Cecina.
Proprietà pensionato G. jacopini - Progetto N° 00060102

Anno 2001

Incarico professionale per la progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi previsti dalla Legge 23/96 2° annualità, 2° triennio presso varie sedi di istituti scolastici di pertinenza provinciale in associazione temporanea.

Documentazione per ottenimento C.P.I. , progetto esecutivo impianto idrico antincendio, progetto e direzione lavori impianto di climatizzazione per nuova sede magazzini Stefan, posta in Viale Carducci a Livorno.

Documentazione per ottenimento C.P.I. e progetto esecutivo impianto antincendio tipo Sprinkler per deposito doganale posto in Via Fabio Filzi a Livorno.
Proprietà AGENZIA MARITTIMA CASALI e C. – Progetto N° 01102903

Progetto e direzione lavori impianto di climatizzazione presso la nuova sede della Lega Antitumori posta in Via March (loc. Picchianti) a Livorno.

Anno 2002

Progetto e direzione lavori impianti tecnologici (climatizzazione, antincendio, idrico sanitario, adduzione gas), a servizio nuovo stabilimento EKAF Industria nazionale del caffè, in Loc. Bolzaneto Genova
Proprietà EKAF S.P.A. – Progetto N° 02071903

Progetto e direzione lavori impianti di climatizzazione palazzo uffici F.lli Fremura, piazza Cavour – Livorno
Proprietà GRUPPO FREMURA S.P.A.

Anno 2003

Progetto e direzione lavori impianti tecnologici a servizio di 18 alloggi di nuova costruzione in Loc. Palazzaccio – Cecina
Proprietà : Istituto Autonomo Case Popolari (CASALP S.P.A.)

Anno 2004

Progetto e direzione lavori impianti tecnologici a servizio di 66 alloggi di nuova costruzione in Loc. ex Magona – Cecina
Proprietà : SALEMMO COSTRUIRE S.R.L.

Progetto e direzione lavori impianti tecnologici a servizio palazzina “E” caserma Vannucci Livorno
Committente: 7a DIREZIONE GENIO MILITARE FIRENZE

Anno 2005

Progetto e direzione lavori impianti tecnologici a servizio di 55 alloggi di nuova costruzione in Loc. La Scopaja – Livorno
Proprietà : Istituto Autonomo Case Popolari (CASALP S.P.A.)

Anno 2006

Progetto impianti tecnologici (riscaldamento, idrico, gas) a servizio locali ex palestra per trasformazione in centro ricreativo
Proprietà : Comune di Monteverdi Marittimo.

Progetto impianti di climatizzazione a servizio palazzina uffici in loc. Guasticce
Proprietà : SPIL S.P.A.

Progetto nuove canne fumarie collettive a servizio fabbricati Piazza B.ra Garibaldi 19/23 Livorno.
Proprietà : CASALP S.P.A.

Anno 2007

Progetto e direzione lavori impianti tecnologici a servizio di 12 alloggi di nuova costruzione in Via Landi a Piombino (isol.termico, imp.termico, imp.gas, imp.idrico, imp.elettrici, isolamento acustico)
Proprietà :CASALP S.P.A.

Progetto impianti tecnologici (climatizzazione, idrico, gas) a servizio n. 20 U.I. locali ex catasto Viale Italia – Livorno.
Proprietà : Imm.re Fortunato s.r.l.

Anno 2008

Progetto impianti tecnologici a servizio di 8 alloggi di nuova costruzione in Via Donnini a Livorno (isol.termico, imp.termico, imp.gas, imp.idrico)
Proprietà : COOP ITALIA

Anno 2009

Progetto adeguamento archivio cartaceo Agenzia delle Dogane in Via delle Cateratte 88 a Livorno, per ottenimento certificato di prevenzione incendi.
Proprietà : AGENZIA DELLE DOGANE

Anno 2010

Palazzetto dello sport comune di Collesalveti: progetto di ristrutturazione centrale termica, impianto autoclave, impianto termoventilazione
Proprietà : COMUNE DI COLLESALVETTI

Anno 2011

Progetto adeguamento impianti di riscaldamento e canne fumarie a servizio fabbricati Via Lussemburgo 4/8 Livorno.
Proprietà : CASALP S.P.A.

Progetto impianto pannelli solari a servizio condominio Via Roma 103 /105 a Livorno
Proprietà : CONDOMINIO VIA ROMA 103 /105

Anno 2012

Progetto impianto fotovoltaico pot. 10 kW a servizio palazzina uffici Via L.da Vinci 4 a Livorno
Proprietà: GEINGROSS S.R.L.

Anno 2013

Progetto impianto fotovoltaico pot. 42,24 kW a servizio Residenza turistica alberghiera in Via Puccini 68 a Quercianella.
Proprietà: FIGLIE DELLA CARITA' DI SAN VINCENZO DE PAOLI.

Anno 2014

Progetto impianto elettrico presso istituto religioso posto in Livorno, frazione di Quercianella via Puccini n.68.
Proprietà: FIGLIE DELLA CARITA' DI SAN VINCENZO DE PAOLI.

Progetto centrale termica a gas metano a servizio di edificio destinato ad uffici posto in Livorno scali Olandesi n.12.
Proprietà: FONDIARIA SAFFI S.P.A..

Anno 2015

Progetto impianto elettrico a servizio centrale termica a gas metano presso struttura sportiva posta in Livorno, via Lega 4,6,8.
Proprietà: COOPERATIVA TENNIS LIVORNO.

Direzione Lavori per ripristino impianti: gas, idrico, climatizzazione, elettrico all'interno del Palazzetto dello sport di Collesalveti.

Committente: COMUNE DI COLLESALVETTI

Progetto rifacimento tubazioni gas a servizio di edificio condominiale per civile abitazione posto in Livorno via Montebello

n.131.

Proprietà: CONDOMINIO via Montebello n.131.

Progetto ristrutturazione centrale termica a gas metano a servizio di edificio condominiale per civile abitazione in via Ricasoli n. 96 a Livorno

Proprietà: CONDOMINIO ASTORIA.

Anno 2017

Progetto impianto di climatizzazione per nuova sede Crocerossa italiana in via Lamarmora 2B a Livorno.

Committente: CROCE ROSSA ITALIANA.

Progetto impianto climatizzazione a pompa di calore con sonde geotermiche per civile abitazione posta in Via Montebello 150 a Livorno.

Committente: sig. ROATTA CARLO.

Progetto impianto adduzione gas per generatori di calore a servizio impianto preriscaldamento bitume (3000 kW) posto in via dello Scolmatore a Livorno.

Committente: TOSCOPETROL S.P.A.

Anno 2018

Progetto e direzione lavori per rifacimento colonne montanti gas a servizio di edificio di civile abitazione posto in Via C. Internari n. 23 a Livorno.

Committente: CONDOMINIO Via C. Internari n. 23 a Livorno.

Progetto e direzione lavori isolamento termico e impianto di climatizzazione per villa unifamiliare posta in Via Provenzal a Livorno.

Committente: FONDIARIA EMILIANA S.R.L.

Progetto e direzione lavori isolamento termico e impianto di climatizzazione per N. 10 u.i. in Via Catalani n. 8 - Pisa.

Committente: ATHENA S.R.L.L.